

PE-8071



Fig. 1: Bad Battery

Abb. 1: Schlecht Batterien



Fig. 2: Fast Charge Mode

Abb. 2: Schnelllademodus



Fig. 3: Trickle Charge Mode

Abb. 3: Lademodus



Fig. 4: Discharge Mode

Abb. 4: Entlademodus

PEARL

www.pearl.de - Tel. 07631/360-200

www.pearl.at - Tel. 0800/293 777

www.pearl.ch - Tel. 061/33 31-140

www.pearl.fr - Tel. 03.88.58.02.02

TKA Rapid Charger
mit 4 Akkus 2700mAh

Order-Nr.
Artikel-Nr. **PE-8071**



4 022107 081474

Introduction:

PE-8071 is our newly developed battery charger with LCD Display. The charger is tailored for 1-4pcs AA/AAA Ni-Cd/Ni-MH batteries. Battery capacity and battery status could be shown on the LCD Display. And its beeper function reminds you when the charging process is completed. The charger could also detect bad battery. If such battery is inserted into the charger, the LED flashes and the beeper warns 3 times. The corresponding slot ceases charging while other slots keep charging without being affected. The charger also equips with ΔV control, discharge function and safety timer control. The standard packing includes an AC/DC adaptor and a cigarette lighter plug for use with AC or DC outlet.

Remark: Press the discharge button for several seconds to activate the discharge process.

Warning

- 1.) For indoor use only
- 2.) Do not charge non-rechargeable battery.

Technical Specification:

Input Voltage: 230V AC ~50Hz, 12-13.8V DC

Output: 5.6VA(max)

Charge Current:

AA 4X(1.4V --- 1000mA)

AAA 4X(1.4V --- 500mA)

Vorstellung:

PE-8071 ist unsere Neuentwicklung eines Ladegerätes mit LCD-Bildschirm. Dieses Gerät arbeitet mit 1 - 4 AA Mignon oder AAA Mikro Ni-Cd/Ni-MH Batterien. Die Kapazität und Status der Batterie wird auf dem LCD-Bildschirm angezeigt. Und ein Warnton lässt Sie wissen, wann der Ladevorgang abgeschlossen ist. Schlecht Batterien werden ebenfalls erkannt. Wird eine dieser Batterien entdeckt, beginnt die LED zu blinken und der entsprechende Kanal hört auf zu laden, und ertönt drei Mal ein Warnton. Die anderen Kanäle werden davon nicht betroffen und fahren mit dem Laden fort. Das Ladegerät verfügt über ΔV Kontrolle, Entladung und Timer Kontrolle. Die Standardpackung enthält einen Wechsel Adaptor und einen Autostecker, der zur Benutzung für Gleich oder Wechselstrom geeignet ist.

Bemerkung: Wenn Sie die "Entlade" Taste drücken, schaltet sich der Lader automatisch auf den Entlademodus.

Warnung:

- 1.) Nur für den Innengebrauch geeignet.
- 2.) Laden Sie keine nicht-nachladbaren Batterien auf.

Technische Daten:

Eingangsspannung : 230V AC ~ 50Hz, 12-13.8V DC

Ausgangsleistung : 5.6VA(max)

Ladespannung :

AA 4X(1.4V --- 1000mA)

AAA 4X(1.4V --- 500mA)

Charging Time Table:

Ladezeitabelle:

Battery Type Batterie Typ	Battery Capacity Batterie Kapazität	Charge Time Ladezeit
AAA	240mAh	0.7hr
	700mAh	2.0hrs
	850mAh	2.4hrs
AA	500mAh	0.7hr
	700mAh	1.0hr
	1200mAh	1.7hrs
	1500mAh	2.1hrs
	1800mAh	2.5hrs
	2000mAh	2.8hrs
	2100mAh	2.9hrs
	2200mAh	3.1hrs
	2300mAh	3.2hrs
	2400mAh	3.4hrs
2500mAh	3.5hrs	